Index	o.f	Cla	im	ċ
INGEY	OT	(.IA	ım	



Application No.	Applicant(s)
09/701,271	RUELLE ET AL.
Examiner	Art Unit
Padmavathi v Baskar	1645

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

						_	,			
Cla	im					Date				
- 010	_	- 1		Γ	г ;	<u> </u>	$\bar{\Box}$			\dashv
_	Original	11/19/04								- [
Final	igi	19			ĺ	ļ				1
ш	ŏ	11,								
			_	_	<u> </u>	Ŀ	-		·	\dashv
	2 3		ļ	_	ļ	<u> </u>				\dashv
	2			_	_	ļ				_
	3			_			L_			
	4				L	ļ.,	$oxed{}$			
	4 5	_			L			_		
	6 7									
	8 9		П							
	9			-	Γ					
	10				_			Ī		
	11									
	12		Т	Ī	Т					
	13	T-		1	T	1	\vdash			
<u> </u>	14		\vdash	 	1	t	\vdash	 		
	12 13 14 15 16	+	-	\vdash	+	\vdash	1		 	
	16	╁─	 	\vdash	+	\vdash		╁	┢	
	17	┢	┢╌	 −			\vdash	┝╌	┢	-
	17 18	├-	-	-	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	┢	-
	10	┢	-	╁	├	-	├	⊢		
<u> </u>	19	├-	-	\vdash	┼	-	 	⊢	-	┢
	20	_	↓	├-	-	\vdash	╄	ļ	⊢	<u> </u>
	21	<u> </u>	-	⊢	ļ	-	-	⊢	├	\vdash
	22	ļ	┺	ـــ	╄	╄-	╀	1_	┡	
	23 24	ـــــ	↓_	_	1_	╄	↓_	<u> </u>	_	
	24	_		_	┺	1_	<u> </u>	ļ		
L	25	<u> </u>	L	_	┸	\perp	\perp	<u> </u>		
L	26	L		<u> </u>			_		<u> </u>	
	27			<u> </u>	<u> </u>	١.	<u> </u>		_	
	28	Γ.		1						
	29									
	30	1		1	Τ					
	31	V							Г	Π
	32		1			Т				
	33	ĺ	1	1	1	T			1	Ī
	34	†	\vdash	†	t	T	1			
-	35	t	+	†	\dagger	\top	1	-	T	
	36	N	+	+	+	T	†	1	†	1
_	37	N	+	+-	+	╁╴	+	1	\vdash	╆
	38	† <u>:</u>	╁╌	+	+	+-	+-	+	\vdash	1
	39	1	+-	+-	╁	+	+-	+	+	-
	40	۲	+	+	+	+	+	╁	╁	Ι÷
<u> </u>		+	╀	+	+	-	╁	+-	+	╀
-	41	+	+	+	+-	+	+	+	╁	+
<u> </u>	42	+	+	+	+	+	+-	+	+-	+
<u></u>	43	+-	\perp	+	-	+-	+	+-	╀	+
ļ	44	\bot	4-		\perp	+	\perp	+-	\vdash	ļ
	45	\bot	\perp	\perp	1	\perp	╀-	+	1	╄
<u></u>	46	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	\perp	\perp	4_	 	\bot	4	1_	<u> </u>
	47	_	\perp	\perp	1	\perp	\perp	_	1	_
	48	\perp	1	1	\perp	1_	1	\bot	1_	1_
	49		L				\perp	_	\perp	<u> </u>
	En	1	1	1	1	1	1	1 _	1 _	1 -

Cla	im				[Date	•			
		+								
	Original	70/								
Final	Ē	/19								
"	ŏ	11								
			ļ.—		_	<u> </u>	_			ᆜ
	51 52									
	52					<u> </u>				
	53	ľ								
	53 54				l				i	
	55									
	56					\vdash				\Box
	57	<u> </u>		┢		 	T	Т	_	
	58			-		 	\vdash			
-	59		-	-	╁	,	┢	\vdash		-
-	59	- 1		-	-	-	 —		-	-
L	60	1	<u> </u>		<u> </u>	├	⊢	ļ	-	
	61	1			<u>L</u> .	ļ	<u> </u>		<u> </u>	
	62	1			<u> </u>	lacksquare	L	<u> </u>	<u> </u>	
	63	L	L						$oxed{oxed}$	
	64 65				L	L	L	L	L	
	65	1			Г					
	66		Ι		1					
	67	\vdash	 	<u> </u>	1		-			
	68	N	-	1	 					\vdash
-	69	N	┢	┼	-	├	╁	-		
-	70	IN	├-	├	-	-	 —	┢	1-	\vdash
	70	١.,	ļ	 —	\vdash	-	-	<u> </u>	⊢	
<u> </u>	71	1	<u> </u>	<u> </u>	-	╄	<u> </u>	┡	ļ	
	72 73	<u> </u>	┖	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
	73			L	L.	L			<u> </u>	<u> </u>
	74	_			L	<u>L</u> .	L			
	75			I			1	l .		
	75 76		Γ							
	77			T	Т					
	78	T	1	T	1	T	T		1	
	78 79	t^-	t	T	T	T	T	1		T
-	80	$^{+-}$	 	+	1	+	+		 	T
	81	+	+	+	+	╁	╁	╁	H	
	01	┾	┼	+	╁	+	-	┼-		\vdash
	82	\vdash	+	1	+-	+	+	-	\vdash	┼
. —	83	ـ		1	+-	+	+	-	-	+
	84	-	1	4	+	+	1	1	1-	 —
	85	_	1	\perp	\perp		1		\vdash	_
L	86 87	_	丄	1_	<u> </u>	1	1		<u> </u>	1_
L	87		1		L	<u> </u>	1		1_	\perp
	88		\perp	\perp	\perp		L			
	89									
	90	T	1	1	Τ	1	T	1	1	Ī
	91	1	T	T	\top	T	T	1	1	T
<u> </u>	92	+	+-	+	+	+-	+	+	+	\top
\vdash	93	+	+	+	+-	+	+	+	†-	+-
-		+	+	+-	+	+	+	+	+-	+-
ļ	94	+	+-	+-	+-	+	+	+-	+-	+
<u> </u>	95	\perp	1	+	\perp	 	+-	+	1	+
<u> </u>	96	\perp	1_	\perp	\bot	1	4	4		4
	97	\perp		1	1.		_	4_	1	↓_
	98		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	L	\perp	\perp	L	\perp		
	99	Π		T	Γ				\perp	\perp
	100	1	T		1		T	T	Т	Т
	1.50		ш.							

Te Te Te Te Te Te Te Te	Cla	im					Date	<u> </u>			_
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 . 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	1		\neg		-				П		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	Final	Original									
102		- 1					_		_		\dashv
103		102						-			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	\vdash	102	_							_	_
105		100	\dashv				_	_		_	
106		104	-			-					\exists
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146		105				<u> </u>		-			Н
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		100		_		-	-				
109		107				-	┢	_			Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		108				<u> </u>		_			Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		109	\perp	_		ļ	⊢				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110				<u> </u>	┡	<u> </u>			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146						<u> </u>	ļ	_			_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	112			_		_	╙		\vdash	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		113						_		_	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	ļ	Щ
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		115		L			<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146											
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		121						Γ			
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		122			Г	İ				1	Г
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123	i			Γ	П				T
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		124	-			T	1				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		125	-		Г	T					
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		126	Г		\vdash		T	†	-		\vdash
128		127	\vdash		T		T		1		\Box
130 131 132 133 134 135 136 . 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		128			T		1-	T		<u> </u>	t
130 131 132 133 134 135 136 . 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		129					T	T	-	T	†
131 132 133 134 135 136 . 137 138 . 139 140 141 142 143 144 145 146		130			H	+	t	T	\vdash	T	T
133 134 135 136 . 137 138 . 139 140 141 142 143 144 145 146		131	 	H	-	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	+-
133 134 135 136 . 137 138 . 139 140 141 142 143 144 145 146		132	 	\vdash	\vdash	╁	1	+	1	\vdash	†
134 135 136 . 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	133	\vdash	╁╌	 	\vdash	╁┈	-	\vdash	t	t
135 136 . 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134	\vdash	╁	1	┢	╁┈	+	-		\vdash
136 . 137 . 138 . 139 . 140 . 141 . 142 . 143 . 144 . 145 . 146	-	135	+	╁╌		┢	╁╌	╁┈	T	t-	╁
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146			 	<u> </u>	╁┈	╁╌	+	╁╴	╁╴	\vdash	+-
138 139 140 141 142 143 144 145 146		137	╁┈	-	\vdash	t	+	+		 	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146	-	138	╁─	H	╁	+	╁	+	╁	╁┈	+-
140 141 142 143 144 145 146		130	\vdash	╁╌	╁	+	+	+	+	╁	十
141 142 143 144 145 146		140	+	H	\vdash	╁	+	╁	\vdash	╁	╁
142 143 144 145 146			\vdash	\vdash	+		+	-	\vdash	╁	╁
143 144 145 146	-		-	┢	┢	╁	-	╁	┼	╁	+-
144 145 146	<u> </u>		╁	├-	\vdash	╁┈	+	+-	╆	\vdash	+
145	-		-	+-	┼	+-	+	╁╴	-	+	+-
146	-		\vdash	+	+	+-	+	+-	\vdash	+	+
	<u> </u>	145	┼—	\vdash	₽	+	+	+-	+	+	+
			-	ـ	-	+	+	+-	-	╀	+-
		147	1	\vdash	╁	4	1-	4-	\vdash	╁	+
148			┼	↓_	┼-	1	\perp	+	+	+-	+
149			₽	╄	\perp	╄-	4_	4-	-	-	-
150 , ,		150	<u></u>	L.,	_	,		L_		<u></u>	Щ.